Отстойник тонкослойный (пластинчатый сгуститель) из полипропилена, с вынимаемыми модулями:

СМП-ОП-ППГ-5400.1720.3700-1,4-80

Вес, кг	2450
H, мм	3700
t, °C	от +1 до +80
P, лет	10
A, мм	5400
B, мм	1720
p, кг/м3	1400
Заказной шифр	СМП-ОП-ППГ-5400.1720.3700-1,4-80

Описание:

Отстойник тонкослойный (пластинчатый сгуститель) изготавливается из листового полипропилена гомополимера (PPH).

Оборудование производства СибМашПолимер – это оборудование спроектированное и изготовленное по высоким стандартам качества.

Основные преимущества отстойников, сгустителей производства СибМашПолимер:

- высокая эффективность очистки
- возможность применения в различных технологических схемах очистки (с реагентами и без реагентов) природных, оборотных и сточных вод
- спроектированы и изготовлены согласно европейским рекомендациям DVS
- толщина и тип материала подбирается исходя из условий эксплуатации
- проверены на надежность и прочность в специальных CAD программах

- изготовлены из качественного сырья и комплектующих
- производятся только квалифицированными специалистами прошедшими профессиональное обучение по сварке оборудования из инженерных термопластов
- раскрой выполняется на фрезерных станках ЧПУ, что гарантирует точное изготовление деталей
- рассчитаны на срок эксплуатации не менее 10 лет.

Свойства изделия

- износоустойчивы
- не подвержены коррозии и гниению
- стойки к воздействию агрессивных химических веществ
- повышенная ударопрочность, также при низких температурах
- пониженная чувствительность к трещинам в результате напряжений
- удобны в монтаже и демонтаже, имеют небольшой вес
- экологически безопасны
- внутренний и внешний контроль качества

Технические характеристики:

Основные технические характеристики:

Материал корпуса и пластин - полипропилен гомополимер (PPH)

Материал каркаса - углеродистая сталь

Покрытие каркаса - грунт-эмаль

Плотность рабочих растворов - до 1400 кг/м3

Угол наклона пластин осаждения - 60°

Температура эксплуатации **-** от +10 до +80 °С

Температура хранения и транспортировки - от -35 до +60 °С

Расчетный срок службы при наминальной температуре рабочей среды – не менее 10 лет

Комплектация стандартного исполнения:

- корпус отстойника
- каркас
- разгрузочная камера
- рама
- съемные модули отстаивания с наклонными пластинами
- крышка
- патрубки

Разрешения:

- Пожаробезопасность, DIN 4102: B2 нормально- воспламеняемый
- Физиологическая безвредность
- Соответствие требованиям, предъявляемым к полимерным материалам, контактирующим с пищевыми продуктами